EKSTRAVERT
upgrading your home

MONTAGE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

Screen Exclusief

Proficiat met je nieuwe Screen Exclusief! Met deze handleiding monteer je hem stap voor stap en ontdek je hoe je hem bedient en onderhoudt, zodat je er jarenlang van geniet.

1 Voor je begint

Je screen is volledig voorgemonteerd en houdt de zon tegen aan de buitenkant van je raam. Hij is niet bedoeld voor gebruik bij harde wind, regen, hagel, sneeuw of vorst. Lees deze handleiding vóór en tijdens de montage, en bewaar ze om je screen later goed te gebruiken en te onderhouden.

Monteer bij voorkeur met twee personen. De montage vraagt wat technische kennis; twijfel je, neem dan gerust contact met ons op.

2 Wat zit er in de verpakking?

In de set

- Kast met daarin de buis met doek, motor (of opwinder) en onderlat
- Twee geleiders
- Opties volgens je bestelling: opvulprofielen of afstandhouders

Wat heb je zelf nodig?

- Boormachine met boren van 6 en 10 mm
- Schroevendraaiers (kruiskop en inbus)
- Waterpas, meetlint en potlood
- Pluggen en schroeven die passen bij je ondergrond

3 Veiligheid

LET OP

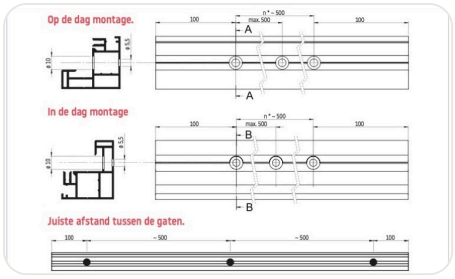
- Houd afstand van een bewegende screen en vermijd knel- en botsgevaar. Houd bij bediening met de afstandsbediening altijd zicht op de volledige screen.
- Laat kinderen de screen niet bedienen en berg afstandsbedieningen veilig op.
- Sluit de screen bij harde wind, regen, sneeuw, hagel of mist. Is het doek toch nat geworden, rol het dan zo snel mogelijk weer uit om te drogen.
- Laat de screen niet onbeheerd uitgerold staan. Ben je niet thuis, rol hem dan op en zet eventuele automatische sturingen uit.
- Controleer bij ijzel of sneeuw of de profielen niet vastgevroren zijn vóór je de screen bedient.
- Let bij draaiende ramen en deuren op dat de onderlat vrij op en neer kan.
- Het doek is brandbaar: geen barbecue, fakkels of open vuur in de buurt.
- Maak de motor spanningsloos voor je de screen poetst of onderhoudt.

4 Kies je montagewijze

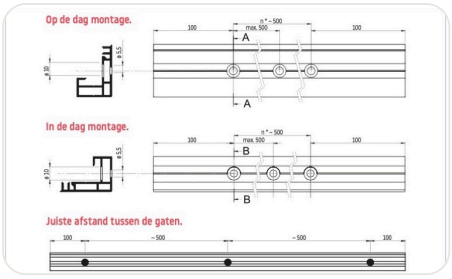
Kies het hoofdstuk dat past bij jouw montage: in de dag, in de dag met opvulprofielen (bijvoorbeeld als een deurklink in de weg zit), met afstandhouders, of op de dag. De tekeningen tonen kastmaat 100; bij kastmaat 85 en 130 is de werkwijze dezelfde.

5 Gaten boren in de geleiders

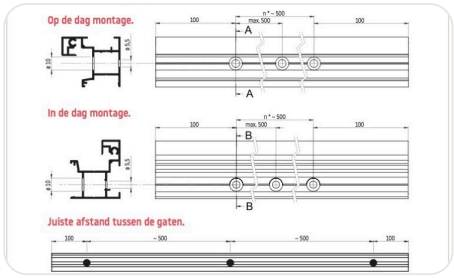
Boor de bevestigingsgaten in de geleiders volgens de maattekening van je geleidertype: telkens ± 10 cm van de uiteinden en daartussen om de ± 50 cm. Bij geleiders met een voorste kamer boor je eerst met 6 mm door en daarna de voorste wand open met 10 mm, zodat de schroefkop erdoor past.



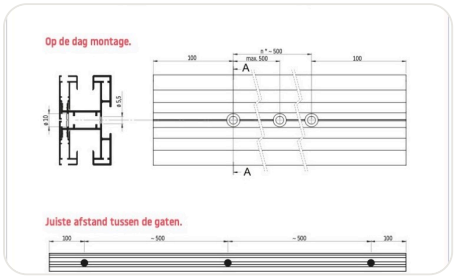
4a



4b



4c



4d

6 Montage in de dag

1. **Neem de voorkap van de kast af.** Draai de twee schroeven los en bewaar de kap op een veilige plaats.

2. **Haal de buis met doek en motor uit de kast**, als dat kan. Zit de motor rechtstreeks aan de zijkap vastgeschroefd, laat de buis dan zitten en ga verder.

3. **Haal de geleiders uit elkaar.** Draai de schroeven los en neem het voordeel en de inlay van de geleider.

4. **Schuif de geleiders op de pinnen van de zijkappen.**

5. **Plaats het geheel in de dag.**

6. **Monteer de achterdelen van de geleiders** verticaal en waterpas, evenwijdig aan elkaar en met de kastbreedte als tussenafstand. Bevestig ze 10 cm van boven en onder, en daartussen om de maximaal 50 cm, met pluggen die passen bij je ondergrond.

7. **Controleer de breedte en de diagonalen.** De breedte boven en onder moet gelijk zijn, net als beide diagonalen.

8 **Schroef de kast vast in de dag**, met schroeven om de ± 50 cm. Kon je de buis niet uit de kast halen, rol het doek dan eerst uit en bescherm het tegen beschadiging voor je boort.

9 **Plaats de buis met doek en motor terug** en trek de stroomkabel door de doorvoer.

10 **Steek het doek in de geleiders.** Zet de stroom op de motor, rol ongeveer 10 cm doek uit en zet de stroom weer af. Steek de doekrand in de inlays, klik de inlays in de geleiders, monteer de voordelen van de geleiders en plaats de eindkappen.

11 **Plaats de voorkap terug** en schroef hem vast.

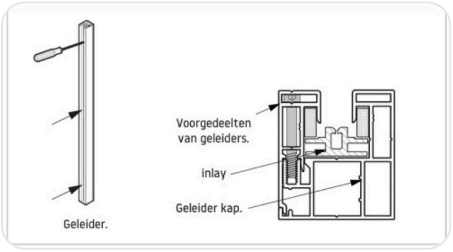
12 **Test je screen.** Sluit de motor aan op de stroom, rol het doek volledig uit en weer op.

13 **Stel de eindstanden in**: bovenaan, en onderaan zo dat de onderlat ongeveer 2 mm boven de vensterbank stopt. Zie het hoofdstuk Motor en bediening.

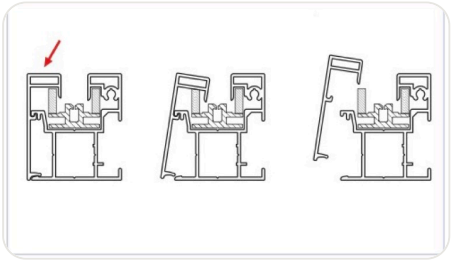
Is je screen breder dan 2 m? Dan voorziet de fabrikant extra bevestigingspunten; volg daarvoor de tekeningen.

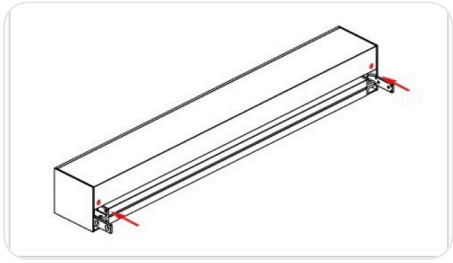
Stap voor stap in tekeningen

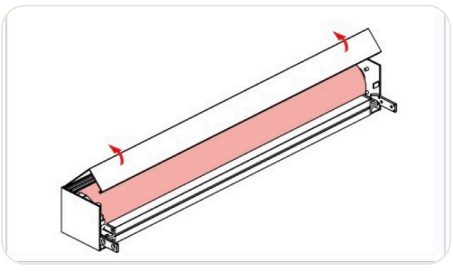
De nummers onder de tekeningen verwijzen naar de stappen van de fabrikant.

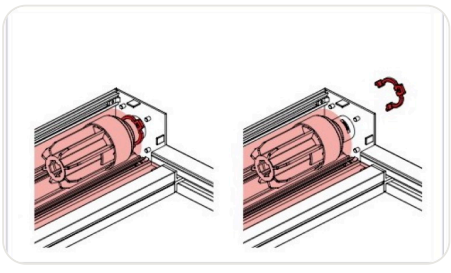


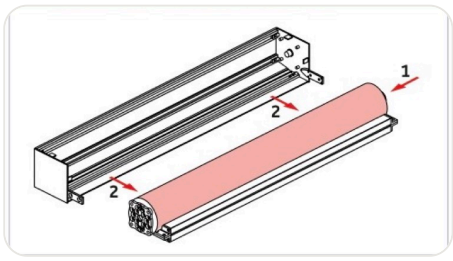
5.1


5.2

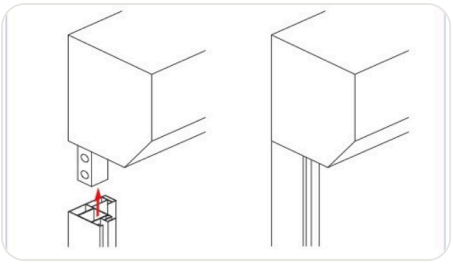

5.3


5.4

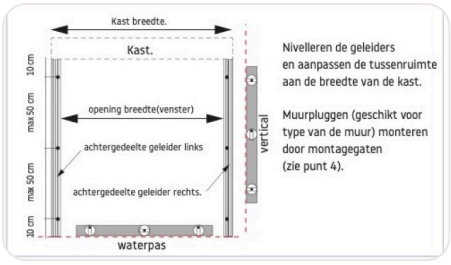

5.5



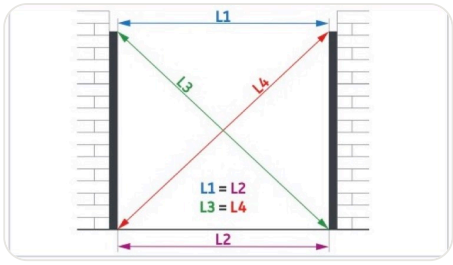
5.6



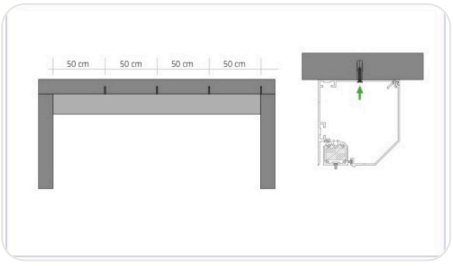
5.7



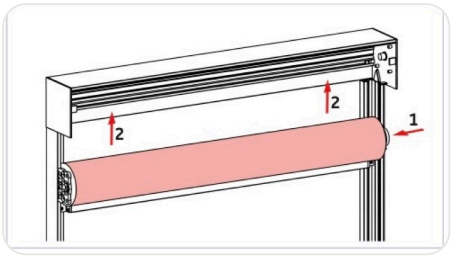
5.8



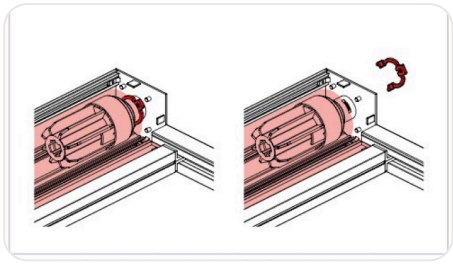
5.9



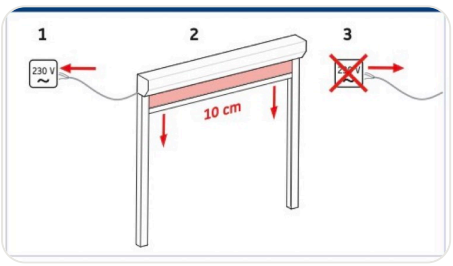
5.10



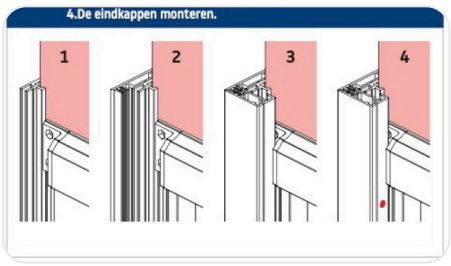
5.11



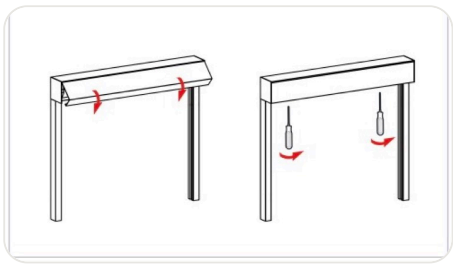
5.12



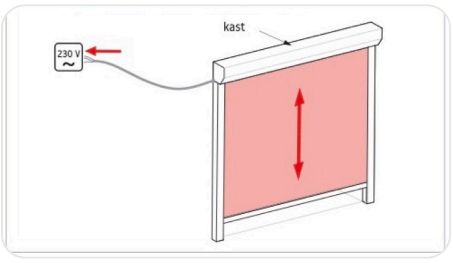
5.13



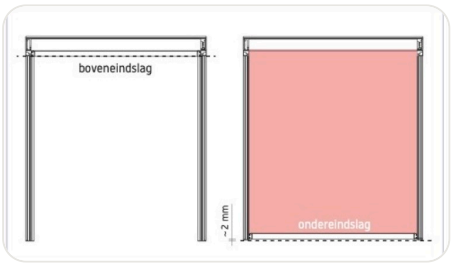
5.14



5.15



5.16



5.17

▶ Bekijk het filmpje

Screen monteren in de dag

https://youtu.be/Xq7ImWfSz3U

7 Montage in de dag met opvulprofielen

1 **Neem de voorkap van de kast af.** Draai de twee schroeven los en bewaar de kap op een veilige plaats.

2 **Haal de buis met doek en motor uit de kast**, als dat kan. Zit de motor rechtstreeks aan de zijkap vastgeschroefd, laat de buis dan zitten en ga verder.

3 **Schroef de opvulprofielen op het raamkozijn.** Houd ze haaks en let op de juiste breedte van het product.

4 **Controleer de breedte en de diagonalen.** De breedte boven en onder moet gelijk zijn, net als beide diagonalen.

5 **Haal de geleiders uit elkaar.** Draai de schroeven los en neem het voordeel en de inlay van de geleider.

6 **Schuif de geleiders op de pinnen van de zijkappen.**

7 **Monteer de geleiderdelen op de opvulprofielen** en schroef ze aan elkaar vast.

8 **Schroef de kast vast**, met schroeven om de ± 50 cm.

9 **Plaats de buis met doek en motor terug** en trek de stroomkabel door de doorvoer.

10 **Steek het doek in de geleiders.** Zet de stroom op de motor, rol ongeveer 10 cm doek uit en zet de stroom weer af. Steek de doekrand in de inlays, klik de inlays in de geleiders, monteer de voordelen van de geleiders en plaats de eindkappen.

11 **Plaats de voorkap terug** en schroef hem vast.

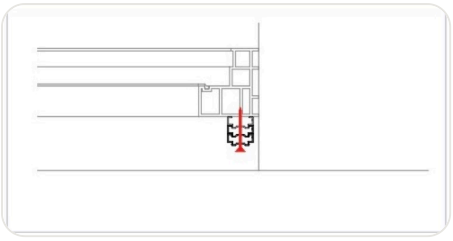
12 **Test je screen.** Sluit de motor aan op de stroom, rol het doek volledig uit en weer op.

13 **Stel de eindstanden in**: bovenaan, en onderaan zo dat de onderlat ongeveer 2 mm boven de vensterbank stopt. Zie het hoofdstuk Motor en bediening.

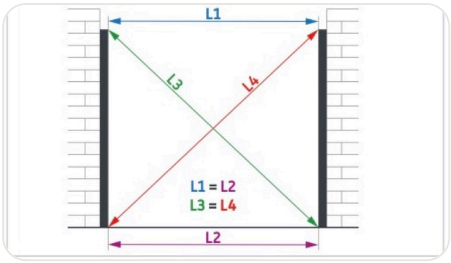
Is je screen breder dan 2 m? Dan voorziet de fabrikant extra bevestigingspunten; volg daarvoor de tekeningen.

Stap voor stap in tekeningen

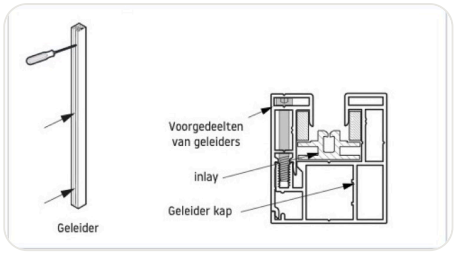
De nummers onder de tekeningen verwijzen naar de stappen van de fabrikant.



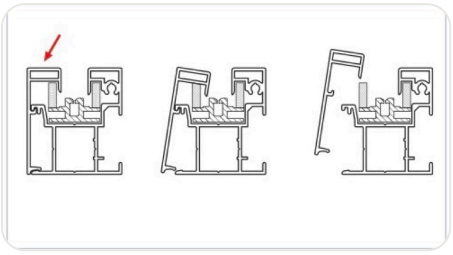
6.1



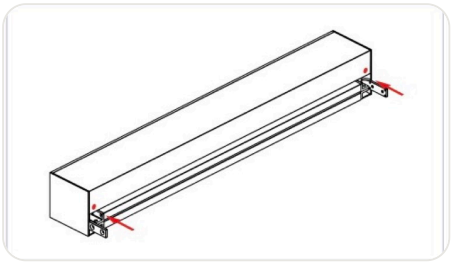
6.2



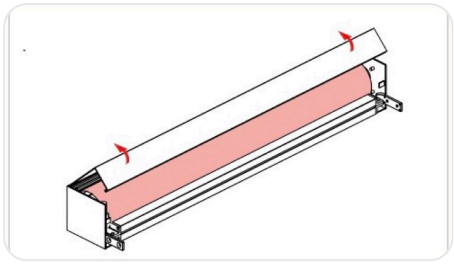
6.3



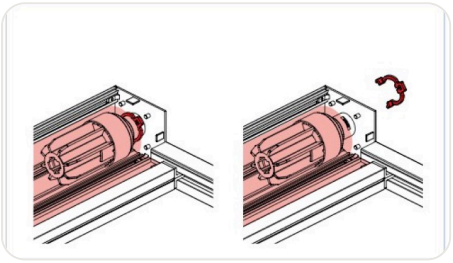
6.4



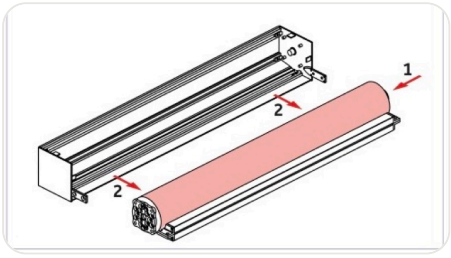
6.5



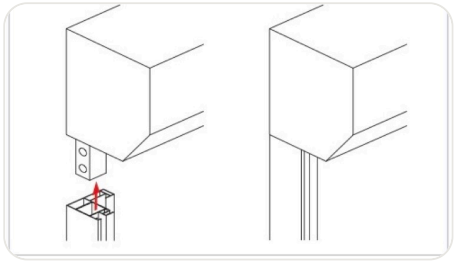
6.6



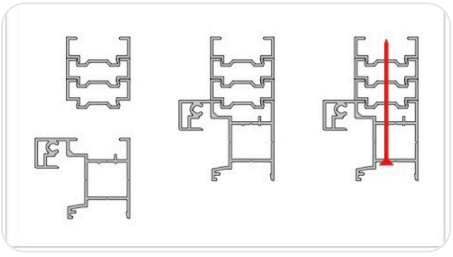
6.7



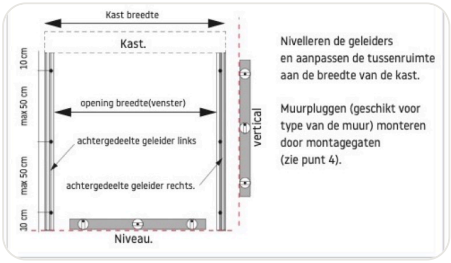
6.8



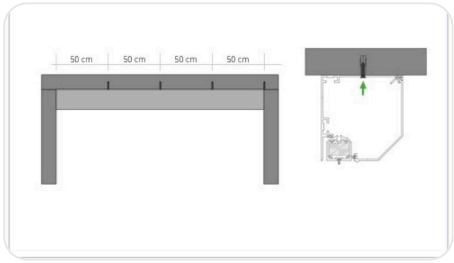
6.9



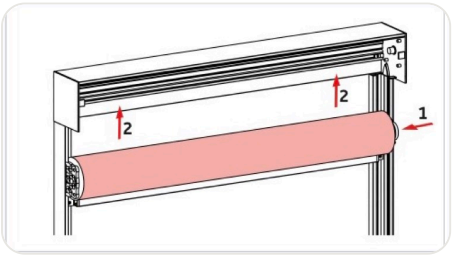
6.10



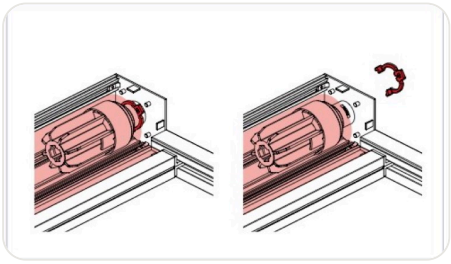
6.11



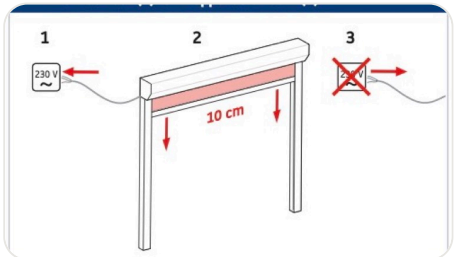
6.12



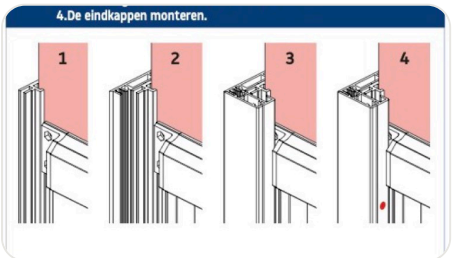
6.13



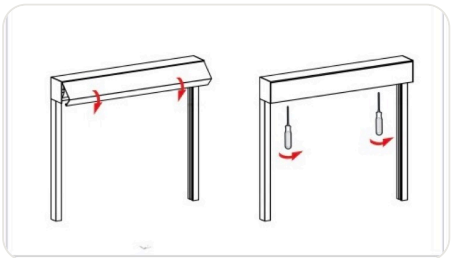
6.14



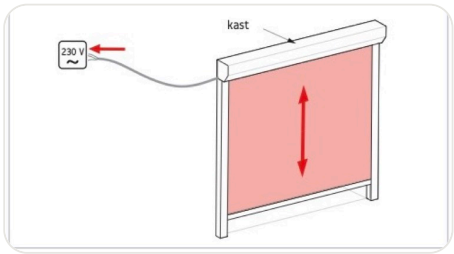
6.15



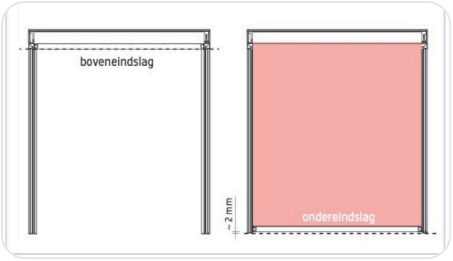
6.16



6.17



6.18



6.19

8 Montage met afstandhouders

1. **Plaats de afstandhouders verticaal.** Schroef elke afstandhouder los, monteer één deel op de gevel of het raam en het andere deel aan de geleider.

2. **Haal de geleiders uit elkaar.** Draai de schroeven los en neem het voordeel en de inlay van de geleider.

3. **Neem de voorkap van de kast af.** Draai de twee schroeven los en bewaar de kap op een veilige plaats.

4. **Haal de buis met doek en motor uit de kast**, als dat kan. Zit de motor rechtstreeks aan de zijkap vastgeschroefd, laat de buis dan zitten en ga verder.

5. **Schuif de geleiders op de pinnen van de zijkappen.**

6. **Zet de afstandhouders vast** met de borgschroef.

7. **Monteer de achterdelen van de geleiders** verticaal en waterpas, evenwijdig aan elkaar en met de kastbreedte als tussenafstand. Bevestig ze 10 cm van boven en onder, en daartussen om de maximaal 50 cm, met pluggen die passen bij je ondergrond.

8. **Controleer de breedte en de diagonalen.** De breedte boven en onder moet gelijk zijn, net als beide diagonalen.

9. **Schroef de kast vast**, met schroeven om de ± 50 cm.

10. **Plaats de buis met doek en motor terug** en trek de stroomkabel door de doorvoer.

11 **Steek het doek in de geleiders.** Zet de stroom op de motor, rol ongeveer 10 cm doek uit en zet de stroom weer af. Steek de doekrand in de inlays, klik de inlays in de geleiders, monteer de voordelen van de geleiders en plaats de eindkappen.

12 **Plaats de voorkap terug** en schroef hem vast.

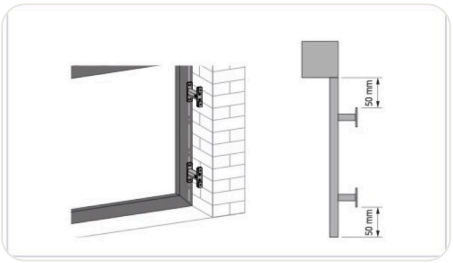
13 **Test je screen.** Sluit de motor aan op de stroom, rol het doek volledig uit en weer op.

14 **Stel de eindstanden in**: bovenaan, en onderaan zo dat de onderlat ongeveer 2 mm boven de vensterbank stopt. Zie het hoofdstuk Motor en bediening.

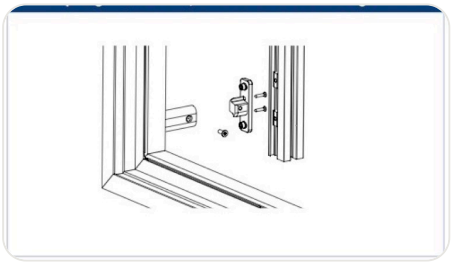
Is je screen breder dan 2 m? Dan voorziet de fabrikant extra bevestigingspunten; volg daarvoor de tekeningen.

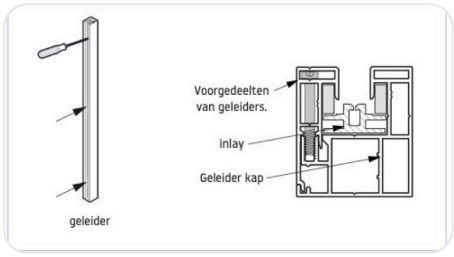
Stap voor stap in tekeningen

De nummers onder de tekeningen verwijzen naar de stappen van de fabrikant.

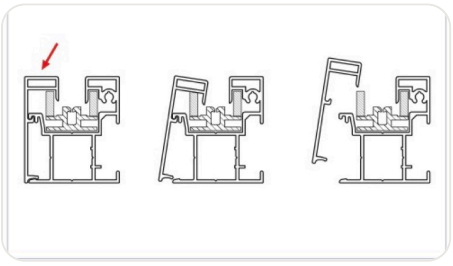


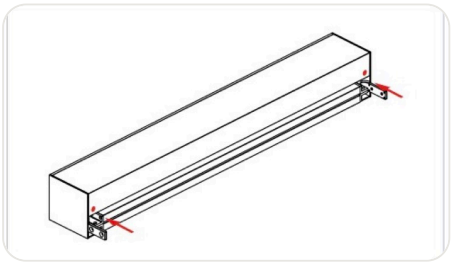
7.1

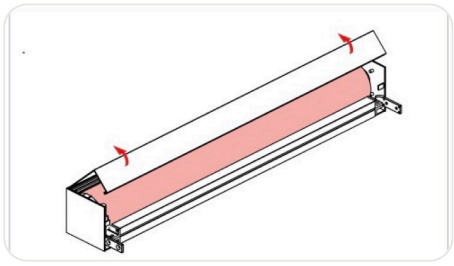

7.2

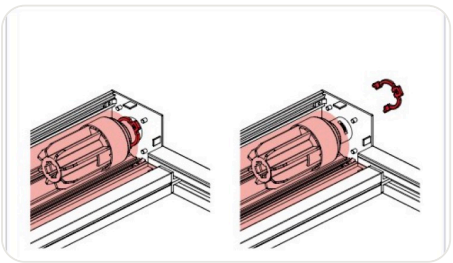


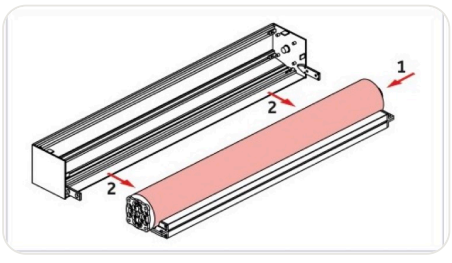
7.3


7.4

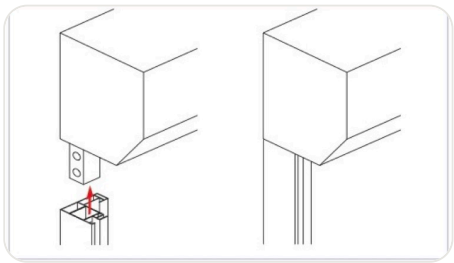

7.5

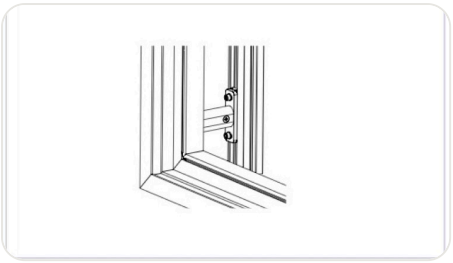

7.6


7.7

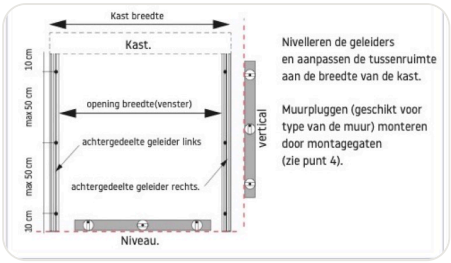


7.8

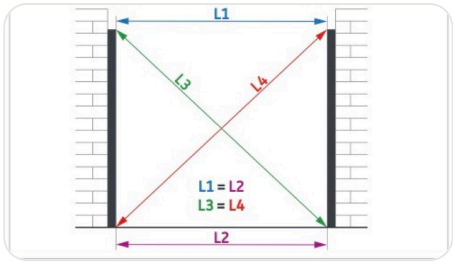

7.9



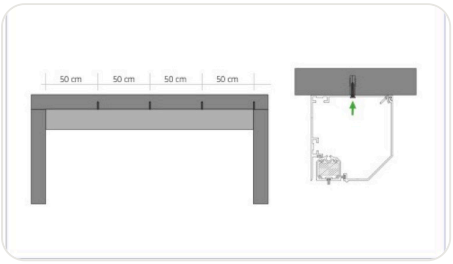
7.10



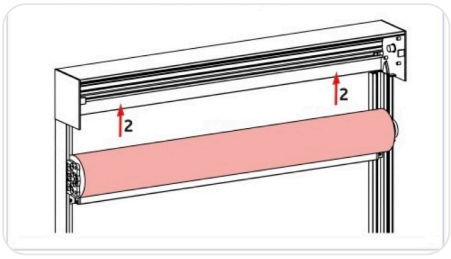
7.11



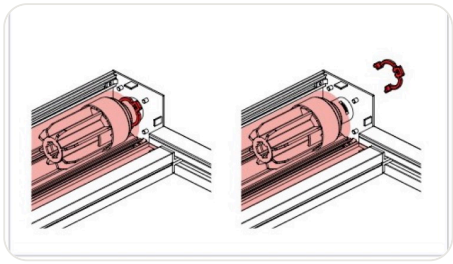
7.12



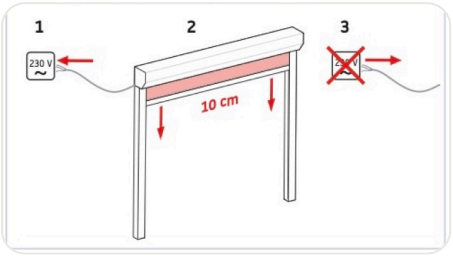
7.13



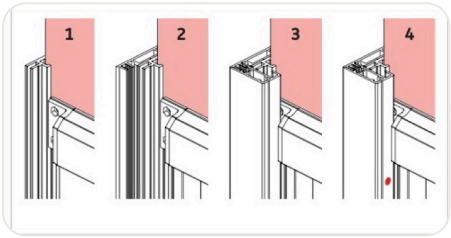
7.14



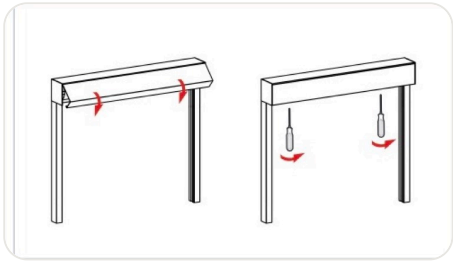
7.15



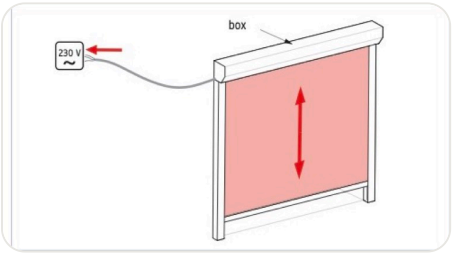
7.16



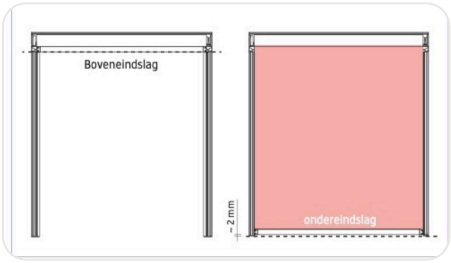
7.17



7.18



7.19



7.20

9 Montage op de dag

1 **Monteer de montagebeugels op de gevel**, waterpas en om de ± 80 cm.

2 **Hang de kast op de montagebeugels** en controleer of ze waterpas hangt.

3 **Haal de geleiders uit elkaar.** Draai de schroeven los en neem het voordeel en de inlay van de geleider.

4 **Schuif de geleiders op de pinnen van de zijkappen.**

5 **Monteer de achterdelen van de geleiders** verticaal en waterpas, evenwijdig aan elkaar en met de kastbreedte als tussenafstand. Bevestig ze 10 cm van boven en onder, en daartussen om de maximaal 50 cm, met pluggen die passen bij je ondergrond.

6 **Controleer de breedte en de diagonalen.** De breedte boven en onder moet gelijk zijn, net als beide diagonalen.

7 **Steek het doek in de geleiders.** Zet de stroom op de motor, rol ongeveer 10 cm doek uit en zet de stroom weer af. Steek de doekrand in de inlays, klik de inlays in de geleiders, monteer de voordelen van de geleiders en plaats de eindkappen.

8 **Plaats de voorkap terug** en schroef hem vast.

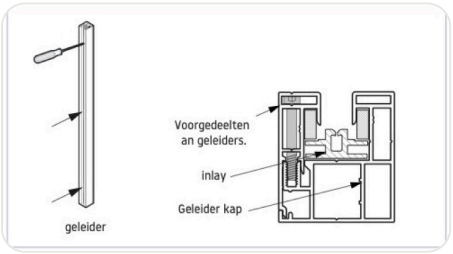
9 **Test je screen.** Sluit de motor aan op de stroom, rol het doek volledig uit en weer op.

10 **Stel de eindstanden in**: bovenaan, en onderaan zo dat de onderlat ongeveer 2 mm boven de vensterbank stopt. Zie het hoofdstuk Motor en bediening.

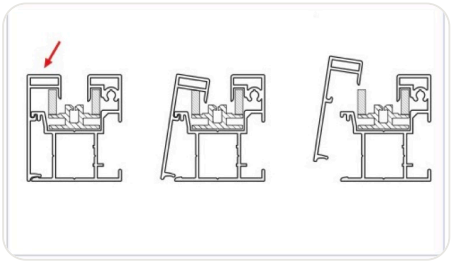
Is je screen breder dan 2 m? Dan voorziet de fabrikant extra bevestigingspunten; volg daarvoor de tekeningen.

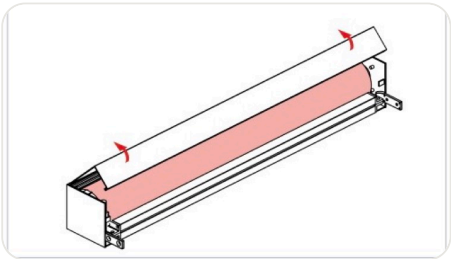
Stap voor stap in tekeningen

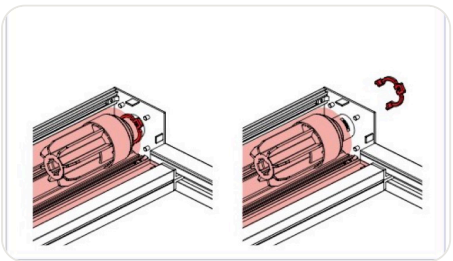
De nummers onder de tekeningen verwijzen naar de stappen van de fabrikant.

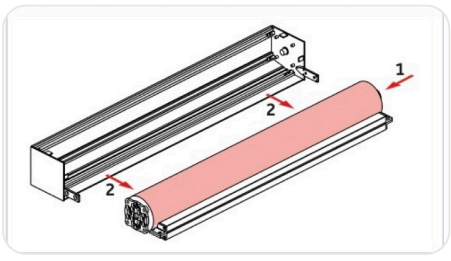


8.1

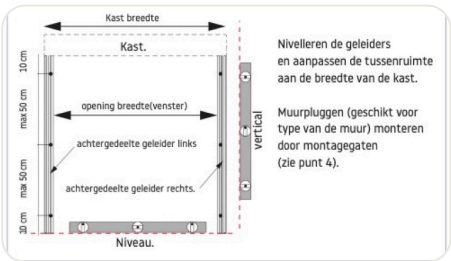

8.2


8.3

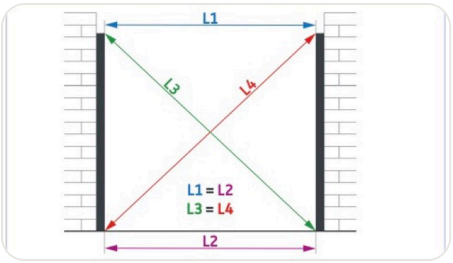

8.4



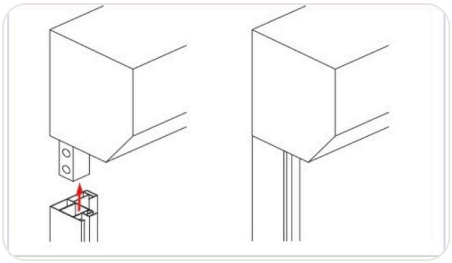
8.5



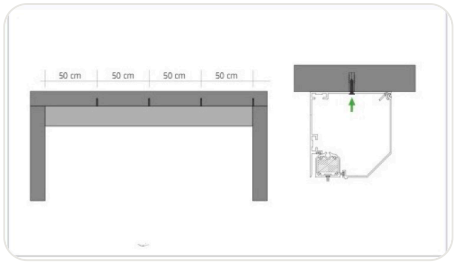
8.6



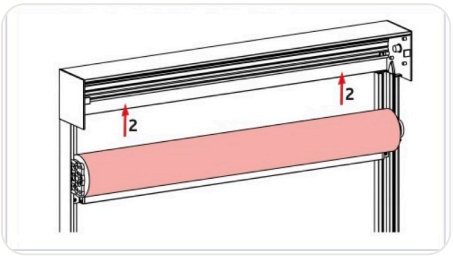
8.7



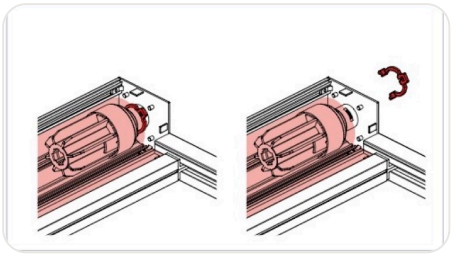
8.8



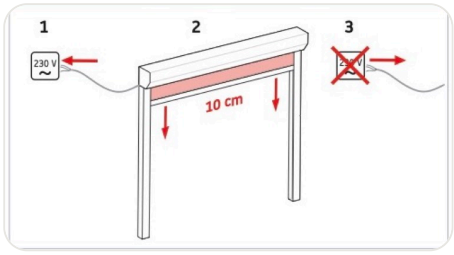
8.9



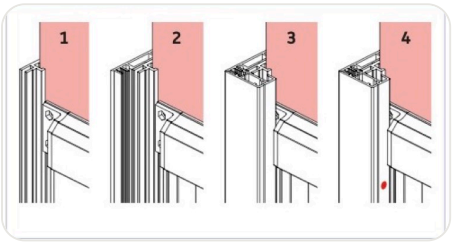
8.10



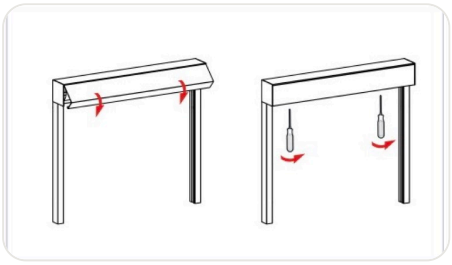
8.11



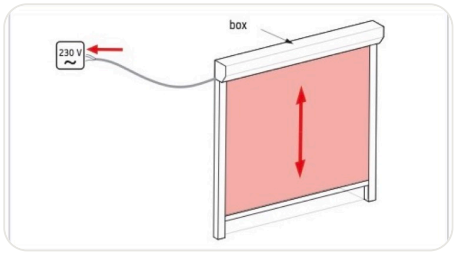
8.12



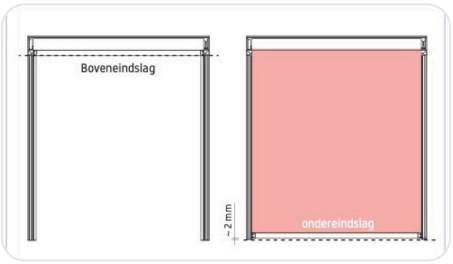
8.13



8.14



8.15



8.16

▶ Bekijk het filmpje

Screen monteren op de dag

https://youtu.be/ZF_58NMNGzo

10 Motor en bediening

Je kiest bij je bestelling voor handbediening of voor een motor: Brel (Solar, radiogestuurd of bekabeld) of Somfy io (RS100 of RS100 Solar io).

Handbediening

Een handbediende screen draai je met een band open en dicht. Gebruik normale kracht, zonder bruuske bewegingen, en zet de screen niet te strak dicht: zo spaar je het mechanisme.

Elektrische bediening

De motor zit in de doekbuis. Laat de aansluiting op het stroomnet (230 V, 50 Hz) uitvoeren door een vakman. Stel de eindstanden zo in dat het doek in de onderste stand nog net onder spanning staat, en forceer nooit bij het bereiken van een eindstand. Een afstandsbediening heeft één of meer kanalen: kies het juiste kanaal om je screen te bedienen.

Solar

Bij een solarmotor laadt een zonnepaneeltje de batterij op. Zorg dat het paneel zon krijgt; na een lange donkere periode kan de motor even trager reageren.

De uitgebreide instellingen per motor (programmeren, eindstanden, extra zenders) volgen in een aparte motorhandleiding van Somfy en Brel.

▶ Bekijk het filmpje

Somfy-motor aansluiten en afstellen
https://youtu.be/nuJAxHQ-jvE

Brel-motor aansluiten en afstellen
https://youtu.be/g_nafnTNXbw

Brel-motor resetten
https://youtu.be/JVH-HgMKXg4

11 Onderhoud

- Maak het aluminium regelmatig schoon met een vochtige spons en lauw water, eventueel met een niet-bijtend afwasmiddel. Spoel daarna na met schoon water en poets niet in volle zon.
- Spuit de geleiders minstens één keer per jaar in met een geschikt smeermiddel zonder siliconen, voor een soepele loop.
- Gebruik geen agressieve of schurende middelen, geen hogedrukreiniger en geen tuinslang: die beschadigen het doek, de lagers en de motor.
- Rol het doek nooit nat op. Moest het toch, rol het dan bij de eerste gelegenheid weer uit om te drogen.
- Kleine kleurverschillen tussen doeken uit verschillende rollen of leveringen zijn normaal en geen reden tot klacht.

12 Storingen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing

De motor werkt niet.	Geen netspanning, thermische beveiliging actief, lege batterij van de afstandsbediening of defecte motor.	Controleer de stroom en de batterij, en wacht even (de motor koelt af). Werkt hij daarna nog niet, neem dan contact met ons op.
De motor stopt te vroeg of te laat.	De eindstanden zijn ontregeld of de screen wordt geblokkeerd.	Verwijder de blokkade en stel de eindstanden opnieuw in. Na een stroomonderbreking moet de motor soms opnieuw worden ingesteld.

Gebaseerd op: Sunshade RS Smart 100 (dealermontagehandleiding) en Ekstravert-handleiding Exclusief.

Vragen? We helpen je graag.
Bel 078 70 90 21 of mail info@ekstravert.be · ekstravert.com
Ekstravert · upgrading your home